



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE
MÉXICO
PROGRAMA DE POSGRADO EN
FILOSOFÍA DE LA CIENCIA**



Actividad Académica: Historia de la Ciencia 1. Historiografía e Historia de las Ciencias Modernas			
Clave: 63112	Semestre: 2012-1	Campo de conocimiento: HC	
Carácter: Obligatoria (x) Optativa () de Elección ()	Horas por semana	Horas al semestre	No. Créditos
Tipo: obligatoria	Teóricas:	64	8
	Prácticas:		
Modalidad: Presencial	Duración del programa: 1 semestre		

Seriación: Si () No (x) Obligatoria (x) Indicativa ()

Contenido Temático			
Unidad	Temas	Horas	
		Teóricas	Prácticas
1	Tema 1. Historiografías de la Ciencia Sesión 1. Historiografías Nórdicas Sesión 2. Historiografías Sureñas		
2	Tema 2. Tiempo y Espacio en la Historia de la Ciencia Sesión 3. Cronologías y demarcaciones Sesión 4. Regiones, contextos, situaciones		
3	Tema 3. Historia Conceptual. Revolución y Continuidad Sesión 5. Ciencias Físico-matemáticas Sesión 6. Ciencias Biológicas y Humanas		
4	Tema 4. Historia y Espistemología Francesa Sesión 7. Comte, Duhem, Koyré, Roger Sesión 8. Bachelard, Canguilhem. Foucault, Serres		
5	Tema 5. Historia Social Anglosajona Sesión 9. Fleck, Feyerabend, Kuhn Sesión 10. Toulmin, Schaffer, Shapin		
6	Tema 6. Historia de la Ciencia Mundial y Geografía		

	Sesión 11. Asia Sesión 12. América		
7	Tema 7. El siglo XIX y la Ciencia Europea Sesión 13. Francia, Inglaterra, Alemania Sesión 14. Latinoamérica (México)		
8	Tema 8. El siglo XX. Tecnociencia, Guerra y Sesión 15. Las Revoluciones en la Física y La Bomba Atómica Sesión 16. Genética, Eugensia, Biología Molecular y Genómica.		
		Total de horas:	
		Suma total de horas:	64

Medios didácticas:	Métodos de evaluación:
Exposición profesor(a) (x)	Exámenes o trabajos parciales (x)
Exposición alumnos ()	Examen o trabajo final escrito (x)
Ejercicios dentro de clase ()	Trabajos y tareas fuera del aula ()
Ejercicios fuera del aula ()	Exposición de alumnos ()
Lecturas obligatorias (x)	Participación en clase (x)
Trabajo de investigación (x)	Asistencia ()
Prácticas de campo ()	Prácticas ()
Otros: _____ ()	Otros: _____ ()

Evaluación y forma de trabajo

Imparte: Dra. Luz Fernanda Azuela Bernal, Dr. Carlos López Beltrán

Mail: carloslopezbeltran@gmail.com

lazuelab@yahoo.com.mx